



دانشکده پرستاری و مامایی همدان

طرح درس

بخش اول:

<p>۱- مشخصات دروس: نام و نام خانوادگی: دکتر منصوره رفایی دانشکده: پرستاری و مامایی گروه آموزشی: بهداشت مادر و کودک مرتبه دانشگاهی: استادیار مدرک تحصیلی: دکتری</p>
<p>۲- مشخصات دروس عنوان درس: آمار حیاتی تعداد واحد: ۵, واحد از ۲ واحد دروس پیشنیاز: اصول اپیدمی و مبارزه با بیماریها</p>
<p>۳- مشخصات فراگیران: رشته تحصیلی: مامایی مقطع: کارشناسی</p>

۱- اهداف کلی درس:

- ۱- آشنایی دانشجو با روشهای متداول تحقیق در علوم پزشکی
- ۲- توانایی دانشجو در جمع آوری و بیان آماری اطلاعات
- ۳- آشنایی دانشجو با استنباط آماری بمنظور درک کامل مقالات تحقیقی
- ۴- توانایی دانشجو در انجام تحقیقات پزشکی و بهداشتی

۲- سرفصل دروس:

الف: کلیاتی از روش تحقیق کاربرد آمار در آن (۸ ساعت):

- ۱- مفهوم تحقیق و انواع آن
- ۲- مراحل مختلف یک تحقیق (بیان مسئله، هدف نویسی، سؤال و فرضیه پژوهش و ...)
- ۳- انواع متغیرها، انواع مطالعات اپیدمیولوژیک، انواع جمعیتها، انواع نمونه گیری
- ۴- انواع داده ها و روشهای جمع آوری اطلاعات و انواع اعتبار و پایایی
- ۵- طبقه بندی اطلاعات و بیان آن بوسیله جداول و نمودار

۳- منابع:

- ۱- منابع معتبر و به روز اپیدمیولوژی
- ۲- اصول اپیدمیولوژی، مازنر، جودیت سن، آخرین چاپ
- ۳- مراقبت ادغام یافته کودک سالم (ویژه غیرپزشک) وزارت بهداشت و درمان
- ۴- درسنامه پزشکی و پیشگیری و اجتماعی (ج ۱ - ۴)، پارک، جی. ای. آخرین چاپ
- ۵- اپیدمیولوژی گوردیس، آخرین چاپ
- ۶- مراقبتهای ادغام یافته ناخوشیهای اطفال (ویژه غیرپزشکان)، وزارت بهداشت، معاونت سلامت، دفتر سلامت خانواده، اداره کودکان

۴- شیوه آموزش: سخنرانی، پاورپوینت

۵- وظایف دانشجو: حضور و مشارکت فعال در کلاس، انجام تمرینات

جدول ارائه درس

اهداف کلی جلسه	عنوان درس	جلسه
<p>آشنایی و توضیح:</p> <ul style="list-style-type: none"> • معنای تحقیق • اهمیت تحقیق • هدف از انجام تحقیق • کاربردهای تحقیق • ویژگیهای تحقیق و محقق • انواع تحقیق • آغاز تحقیق • انتخاب موضوع • شناسایی مساله • عنوان پژوهش 	آشنایی با تحقیق	اول
<p>آشنایی و توضیح:</p> <ul style="list-style-type: none"> • بیان مسئله • مرور متون • اهداف پژوهش، فرضیات، سوالات • واژگان تحقیق 	مراحل تحقیق	دوم
<p>آشنایی و توضیح:</p> <ul style="list-style-type: none"> • متغیر • انواع داده • فرضیه • جامعه پژوهش • انواع نمونه گیری • روشها و جمع آوری اطلاعات • محدودیت تحقیق 	متغیر، جامعه، نمونه گیری، روشها و ابزار جمع آوری اطلاعات و اعتبار و پایایی	سوم

<p>آشنایی دانشجویان با:</p> <ul style="list-style-type: none"> • انواع مطالعات اپیدمیولوژیک • شناختن مراحل طراحی هر یک از مطالعات • معایب و مزایای هر کدام از انواع مطالعات • تشخیص موارد استفاده هر یک از مطالعات 	<p>انواع مطالعات</p>	<p>چهارم</p>
--	----------------------	--------------

نحوه ارزشیابی درس			
درصد از امتیاز کل	تعداد امتیاز	ارزشیابی دانشجو	ردیف
٪۷۵	۱۵	امتحان پایان ترم	۱
٪۲۵	۵	کوئیز و مشارکت در کلاس	۲
٪۱۰۰	۲۰	جمع	